Задание 1

Задача линейной регрессии

Для f(x) = ax+b

(x1, y1) = (0, 0)

(x2, y2) = (1, 1)

(x3, y3) = (2, 3)



Задание 2

Модель линейной регрессии L1 подходит лучше всего, так как L1 - регуляризация обнуляет параметры 𝑎𝑖, которые вносят в основном шум